21 mai 2014

Objet : Mise à jour du module GiPi, mai 2014

À tous nos clients et partenaires;

À propos de GiPi

Le GiPi (Generic IP Integration) est la solution d'i3 International pour une intégration rapide des caméras IP avec le logiciel SRX-Pro. En utilisant le module GiPi, i3 est en mesure d'intégrer rapidement les nouvelles caméras IP sans avoir à distribuer une nouvelle version du logiciel SRX-Pro. Pour simplifier l'intégration encore plus, i3 international publiera un nouveau fichier GiPi exécutable chaque fois que de nouvelles caméras IP sont ajoutées à la liste des caméras soutenues. Le dernier fichier exécutable mis à jour peut être téléchargé à partir de la section d'i3 Downloads -> SRX-Pro Add-ons du site Web : http://www.i3international.com/index.php/en/support/downloads-2
Remarque : vous aurez besoin d'une connexion Internet pour télécharger le fichier.

Pour le communiqué de GiPi en Mai 2014

Ce mois-ci il y aura plusieurs nouvelles intégrations de caméras IP et un grand nombre de perfectionnements. Celui qui saute aux yeux c'est le support standard de ONVIF et le discovery ce fait automatiquement.
À condition que la caméra du fabricant suit de près la norme ONVIF, GiPi a une méthode spécifique de connexion à des caméras IP tiers sur ONVIF. Voir pp 2-3 de ce bulletin pour obtenir des instructions sur la façon d'utiliser cette fonctionnalité.

Les spécifications et limitations de ONVIF
La Découverte de la caméra est supporté
Le Réseaux d'installation est supporté
Réglage de la caméra vidéo (résolution, fréquence d'image) est supporté
PTZ - Pan Tilt Zoom avec les modes continu, relatifs et absolus est supporté
PTZ – Iris/Focus ne sont pas supporté
PTZ – Set/Get preset ne sont pas supporté
Flux secondaire est supporté
Soutien pour les canaux: 1/multicanal
Les codecs supportés : h.264/MPEG4/MJPEG

Nouvelles Intégrations

Fabricant	Modèle testé	Modèle compatible	Découverte	PTZ et préréglages	Nbre de canaux	Flux par can.	Codecs soutenus/ Remarques
i3 International	Annexxus 73DM	NA	Oui	Oui (Zoom et mise au point)	1	3	h.264/MJPEG Ce produit n'est pas encore disponible sur le marché
HIKVISION	DS-6515	NA	Non	Non	16	2	Tous les paramètres doivent être régler et sauvegarder via le codeur sur interface web

www.i3international.com
1 866 840 0004

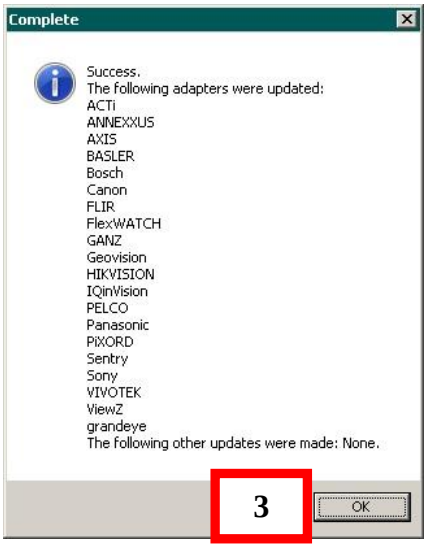
Canada: 780 Rue Birchmount
Unité 16, Scarborough,
ON, M1K 5H4

É.U.A: 1967 Wehrl Drive,
Suite 1, Williamsville.
NY, 14221

Fabricant	Modèle testé	Modèle compatible	Découverte	PTZ et préréglages	Nbre de canaux	Flux par can.	Codecs soutenus/ Remarques
ONVIF **Remarque: Soutenu uniquement dans la version de SRX-Pro v.3.2.1 Server et supérieure**	Avigilon 2.0-H3M-DO1	La compa-tibilité des modèle ONVIF	Non	Non	1	2	h.264/MJPEG
	Avigilon 1.0W-H3PTZ-DC20		Non	Oui	1	2	h.264/MJPEG
	AVTECH - AVM428B		Non	Non	1	2	h.264
	Bosch NDC-265-P		Oui	Non	1	3	Pour le soutient du codec h.264/MPEG4/JPEG, utiliser SRX-Pro 3.2.1 ou supérieur
	Canon VB-M40 Canon VB-S30D		Oui	Oui	1	2	
	ViewZ VZ-PVM-I2B1		Oui	Non	1	2	
	Vivotek FE8172		Oui	Oui	1	2	
	Samsung SND 5061 Samsung SND 7080R		Non	Non	1	2	h.264/MJPEG

Améliorations GiPi :

- Flir FC-Series-R : amélioration de l'adaptateur
- Ax61/Ax62/Ax63/Ax40W : amélioration de l'adaptateur
- Bosch : amélioration de l'adaptateur



La connexion des caméras ONVIF pour le Serveur SRX-Pro via Gipi
Pour connecter une nouvelle camera IP ONVIF conforme à SRX-Pro, suivez ces instructions :

1. Télécharger la dernière version de GiPi à partir du site d'i3 : http://www.i3international.com/index.php/en/support/downloads-2
   Important : ONVIF est uniquement soutenu par les versions SRX- Pro v.3.1 et supérieurs et nécessite un adaptateur GiPi qui a été lancé en mai 2014 et plus tard.
2. Appuyer sur **Ctrl + Shift + Alt + F4** et saisissez le mot de passe administrateur pour accéder à l'ordinateur de bureau.
3. Extraire le pack GiPi et exécuter le logiciel GiPi exe et attendre que le message « **Complete** » s'affiche. Cliquer sur « **OK** » pour le fermer.
4. Lancer SRX- Pro Server via le menu Démarrer ou le raccourci du bureau (le cas échéant).
5. Aller sur la page de configuration **Configurer -> Camera IP**.
   Selon l'état de la découverte GiPi de votre caméra (voir le tableau ci-dessus), vous devrez soit Rechercher ou Ajouter votre caméra IP.

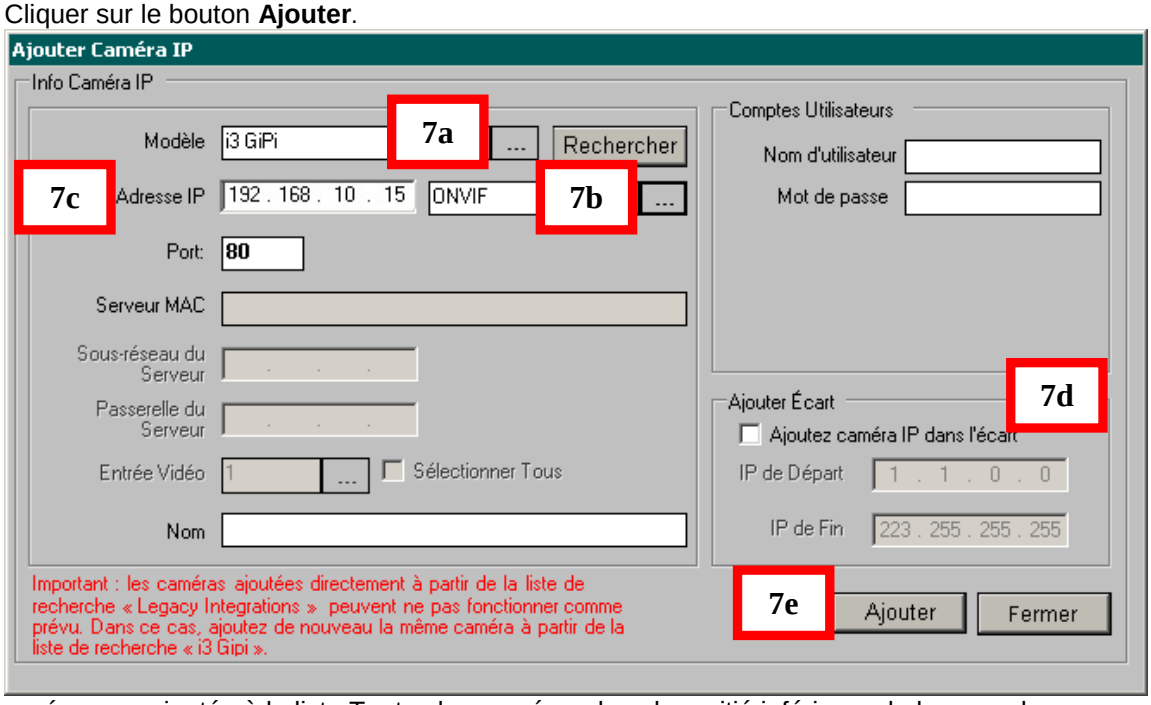
www.i3international.com
1 866 840 0004

Canada: 780 Rue Birchmount
Unité 16, Scarborough,
ON, M1K 5H4

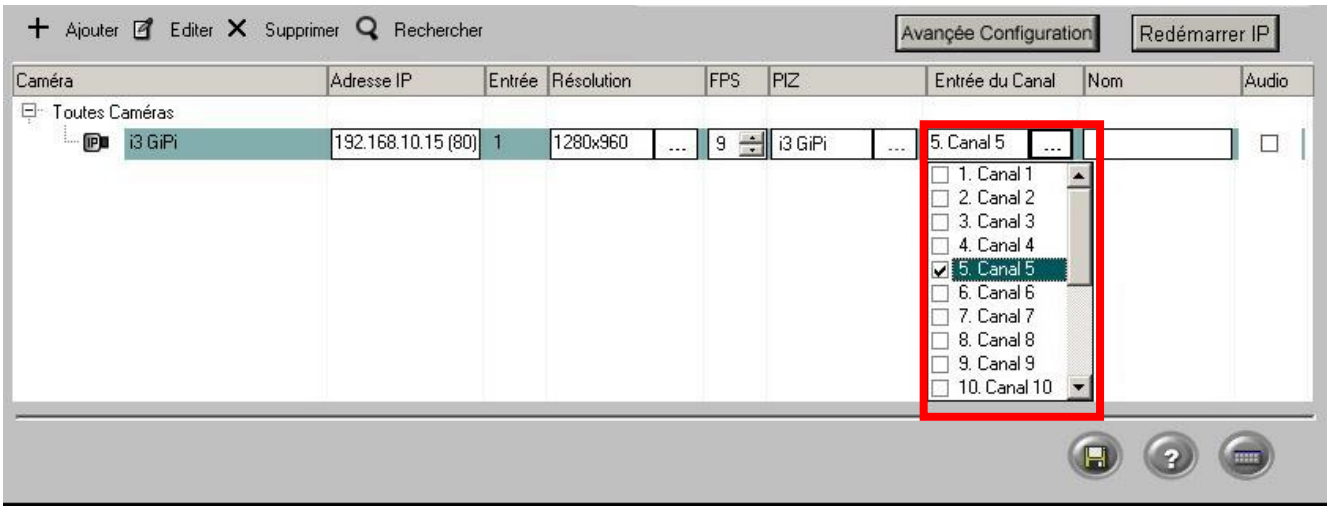
É.U.A: 1967 Wehrl Drive,
Suite 1, Williamsville.
NY, 14221

6. Cliquer sur le bouton **Ajouter** dans l'onglet IP Camera.

7. Dans la fenêtre Ajouter caméra IP,
   a. Sélectionner **i3 GiPi** dans le menu déroulant Modèle.
   b. Sélectionner **ONVIF** dans le menu déroulant à côté du champ Adresse IP.
   c. Saisir **l'adresse IP** de la caméra.
   d. Saisir le **Nom et Mot de passe** de l'utilisateur de la caméra.
   a. Cliquer sur le bouton **Ajouter**.



8. La caméra sera ajoutée à la liste Toutes les caméras dans la moitié inférieure de la page de configuration. Dans le menu déroulant Entrée du canal, affecter la caméra IP ajoutée à un ou plusieurs canaux vidéo. Dans cet exemple, la nouvelle caméra a été attribuée à Canal Vidéo # 5.



www.i3international.com
1 866 840 0004

Canada: 780 Rue Birchmount
Unité 16, Scarborough,
ON, M1K 5H4

É.U.A: 1967 Wehrl Drive,
Suite 1, Williamsville.
NY, 14221

9. Cliquer sur le bouton **Enregistrer** pour enregistrer votre selection.

Pour la liste complète des caméras IP soutenues ainsi que les instructions de mise à jour GiPi, veuillez-vous référer au bulletin technique : ***Liste Maître D'intégration Pour les Caméras et Encodeurs IP*.**

Si vous avez des questions ou des problèmes, veuillez contacter le support technique à support@i3international.com ou par téléphone au 1-877-877-7241
Support en ligne (chat): http://www.i3international.com/webim/client.php?locale=en

i3 International Inc.
Soutien technique et services

www.i3international.com
1 866 840 0004

Canada: 780 Rue Birchmount
Unité 16, Scarborough,
ON, M1K 5H4

É.U.A: 1967 Wehrl Drive,
Suite 1, Williamsville.
NY, 14221